



10 février 2023

Apremont : travaux de réhausse et de modernisation du barrage à partir de cet été

Vendée Eau, le service public de l'eau, propriétaire du barrage et de la retenue d'eau d'Apremont, lance un important programme de travaux à partir de cet été. Par mesure de sécurité, la plage de la retenue d'Apremont sera fermée. L'ensemble des activités de loisirs et les commerces resteront ouverts.

Le barrage d'Apremont a été construit en 1965- 1966 pour créer une retenue d'eau brute afin de fournir de l'eau potable aux Vendéens après traitement en usine. L'eau ainsi traitée alimente les communes environnantes et dessert une grande partie du nord-ouest Vendéen, notamment le secteur de Challans, l'Ile de Noirmoutier, la Barre de Monts, Notre-Dame-de-Monts, Saint-Jean-de-Monts, l'Ile d'Yeu... Dans la perspective de raréfaction de la ressource en eau en été, Vendée Eau a lancé un projet de réhausse du barrage de 40 cm, permettant à terme de stocker 700 000 m³ supplémentaires (l'équivalent de la consommation annuelle de plus de 20 000 vendéens).

La retenue passera ainsi d'une capacité de 3,8 millions de m³ à 4,5 millions de m³.

Ce projet de réhausse s'intègre dans un plus vaste programme de modernisation du barrage, pour un montant global de 2,2 millions d'euros, comprenant :

- La réfection du béton aval en surface pour éliminer épaufrures et éclats,
- Le remplacement des deux vannes de fond aval,
- Le remplacement du vérin de manœuvre des vannes de fond amont,
- La modernisation des équipements électriques, des commandes, des automatismes,
- La réhausse des clapets (pour un gain de 40 cm) et le remplacement de leurs vérins de manœuvre.

Ces travaux ne concerneront pas la structure du barrage en elle-même qui est intègre. Ce barrage est de type poids en béton, avec 3 plots centraux en contrefort. Il est long de 118 mètres et haut de 9 mètres.

Cet important chantier entrera dans sa phase visible en début d'été 2023 et se terminera fin février 2024. Il impose de conserver un niveau bas dans le barrage (11.5 mètres NGF). Les travaux nécessiteront la présence d'engins de chantier et de matériaux. Afin d'éviter tout risque pour les personnes, la partie en sable de la plage sera fermée durant les travaux et la baignade sera strictement interdite. Un périmètre de sécurité sera matérialisé et un plan de circulation spécifique sera mis en place. Ainsi, et sauf les week-ends, l'accès par la rue du Barrage sera fermé. Les équipements seront accessibles par la rue Le Verger. Une signalétique spécifique sera présente sur site.











Vendée Eau, en lien avec la commune d'Apremont, tient à indiquer à tous que les commerces, les activités de canoë, pédalo, bateau électrique, Wave park resteront accessibles et ouverts. Le Cabanon et les commerces d'Apremont continueront de proposer les services habituels pour permettre aux habitants de se divertir et de se restaurer.

Les travaux n'auront pas d'impact visible sur la distribution d'eau potable. Tout comme au cours de l'été 2022, des transferts d'eau entre usines de potabilisation permettront si nécessaire d'assurer la fourniture d'eau eau potable même en cas de niveau très bas de la retenue.

Vendée Eau est le service public de l'eau en Vendée. Vendée Eau est en charge de la protection et du captage de l'eau brute et de la production et de la distribution de l'eau potable pour les 19 communautés de communes et d'agglomération de Vendée et l'Ile d'Yeu.



